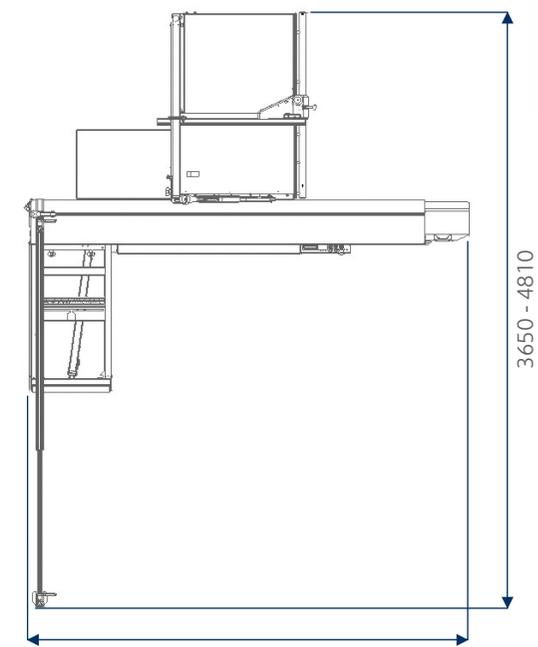


# nova si x

Scie circulaire à double inclinaison  $\pm 46^\circ$ .  
 Désormais à la portée de tous. Mouvement motorisé et programmé du groupe lame proposé de série.  
 Capable d'utiliser en même temps une lame de 400mm et un inciseur de 160mm de diamètre, aussi bien pur les coupes de  $90^\circ$  que celles incline à  $\pm 46^\circ$ , garantissant les plus hautes prestations sur les panneaux anoblis ou les composants en massif.



|  |    |               |
|--|----|---------------|
| Diamètre maxi. lame scie avec inciseur monté               | mm | 400           |
| Sortie de lame scie maxi. à $90^\circ/+45^\circ/-45^\circ$ | mm | 136 / 97 / 60 |
| Largeur de coupe au guide parallèle                        | mm | 1270          |
| Capacité à équarrir  | mm | 2600 ÷ 3200   |
| Puissance moteur triphasé                                  | kW | 7             |



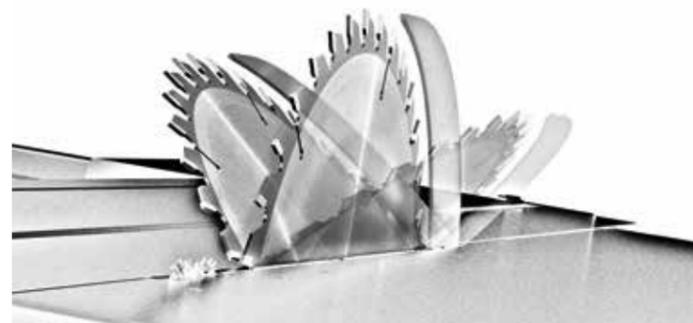
course totale du chariot coulissant 3200 7060 mm  
 course totale du chariot coulissant 2600 5860 mm

# groupes opérateurs



## double inclinaison à portée de tous Groupe scie.

Nouveau groupe scie avec une structure rigide fermée en fonte qui peut loger une lame jusqu'à 400 mm de diamètre avec inciseur monté. et peut être utilisé aussi pour la coupe du bois massif de forte épaisseur. La scie circulaire exploite 100% de la puissance du moteur principal grâce au fait que l'inciseur possède un moteur indépendant standard.



L'inciseur est réglable de l'extérieur, sans besoin de clés, assurant ainsi un positionnement rapide et précis sans jeux.

# ARCO MAT



## contrôle immédiat

### Support et Règle d'Equarrissage.

Le support d'équarrissage de grandes dimensions avec rouleau fou à l'extrémité facilite le chargement des panneaux. **La règle d'équarrissage télescopique, munie d'une échelle métrique inclinée vers l'opérateur et de deux butées réversibles,** permet d'effectuer l'équarrissage de panneaux 3200 x 3200 mm et d'exécuter des coupes d'angle jusqu'à 45° sur les deux côtés du support.

## finition de coupe inégalable Chariot Coulissant.

Support optimal même pour les pièces de grandes dimensions, avec le nouveau chariot coulissant de 360 mm. Précision et coulissement exceptionnels. La fixation des guides se fait sans colle car l'épaisseur de celle-ci pourrait influencer sur le coulissement. Les guides sont bloqués par un processus de rivetage de l'aluminium.



## simple et rapide

### Mouvement programmé.

Le contrôle "Ready" gère le mouvement motorisé et programmé du groupe scie en augmentant la productivité et la qualité de l'usinage.



## Protection lame suspendue

Pour un usinage à la scie en toute sécurité.

# principaux dispositifs optionnels

# ARCO MAT

## Ready 3 / Ready 3 UP

Positionnement automatique du guide parallèle, géré par le contrôle "Ready" (3 axes). Mouvement du guide programmé ou manuel avec actionnement continu pour une flexibilité maximale. La version Ready 3 UP a en plus le contrôle positionné sur un panneau suspendu.



## 2 vitesses scie

Inverter avec 2 vitesses de rotation pour la gestion de la lame scie (3500 - 5000 t/min).



## Compex

Pour obtenir rapidement les coupes angulaires avec compensation automatique de la position des butées.



## Visualisateurs digitaux

Sur butées d'équarrissage avec réglage micrométrique.



SCM GROUP SPA - via Casale 450 - 47826 Villa Verucchio - Rimini - Italy  
+39 0541 674111 - scm@scmgroup.com - www.scmwood.com



Les puissances des moteurs dans ce catalogue sont représentées avec options et en configuration CE. La société se réserve le droit de modifier les données techniques et les dimensions sans préavis. Ces éventuelles modifications n'influent pas sur la sécurité prévue par les normes CE.